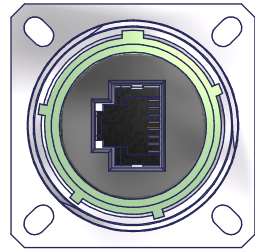
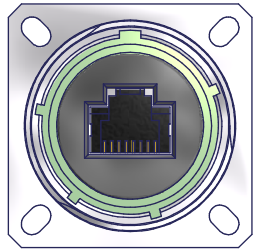


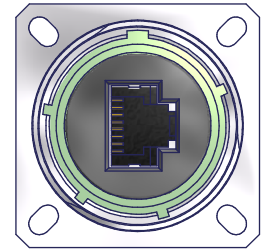
RJ45, CAT6a FEEDTHROUGH CONNECTOR GROUNDED TO OUTER SHELL DATA TRANSFER RATE TESTED TO 10 GIGABIT CONTACT SALES OFFICE FOR TEST RESULTS



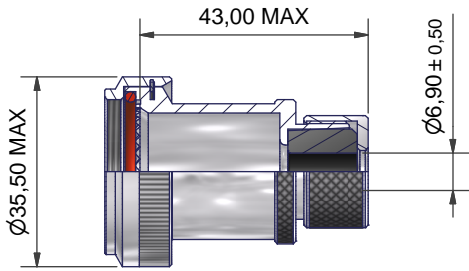
OPTION W



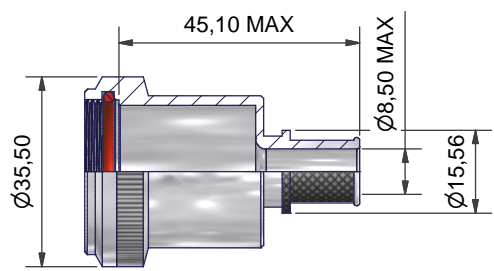
OPTION Y



OPTION Z



005 - CABLE SEALING OPTION



BT - BOOT OPTION

PC4B0034(H)-19NX-1-C(-BT)

- SERIES _____
 - SEALING OPTION (SEE NOTES) _____
(OMIT FOR STANDARD IP68 SEALED WHEN MATED)
 - SHELL SIZE _____
 - KEY ARRANGEMENT (N, A, B, C, D, E) _____
 - INSERT ROTATION (W, X, Y, Z) _____
 - MATERIAL/PLATING (SEE TABLE) _____
 - BACKSHELL OPTION (005 = CABLE SEAL, BT = BOOT) _____
- PART NUMBER FOR UNGROUNDED VERSION: PC4B0034-19NX-1-C-U

NOTES
GENERALLY TO THE REQUIREMENTS OF MIL-DTL-38999
MATES WITH AMPHENOL RJ45V

FINISH
SEE TABLE.
MATERIALS
RJ45
CONTACTS COPPER WITH SELECTIVE GOLD PLATE
SHIELDING - NICKEL PLATED BRASS
BODY - PA, UL94V-0
PCB - FR4, UL94V-0

SEAL - SILICONE ELASTOMER
INSULATOR - PPS GL40 UL94, COLOUR BLACK
POTTING - QSIL 550 UL94V-0

PERFORMANCE
VOLTAGE RATING 50V DC / 35V AC
TEMPERATURE -40°C TO +120°C

SEALING (UNMATED)
H - HERMETICALLY SEALED TO < 1.0 X 10⁻⁶ STD.CC/SEC (MBAR.L/SEC) HELIUM
S - PRESSURE TESTED TO 1 BAR

CODE	MATERIAL/PLATING
1-C	ALUMINIUM - ELECTROLESS NICKEL
1-B	ALUMINIUM - CADMIUM, OLIVE DRAB OVER ELECTROLESS NICKEL
1-ZB	ALUMINIUM - ZINC COBALT, OLIVE DRAB OVER ELECTROLESS NICKEL
1-ZK	ALUMINIUM - ZINC COBALT, BLACK OVER ELECTROLESS NICKEL
1-ZN	ALUMINIUM - ZINC NICKEL, BLACK PASSIVATE OVER ELECTROLESS NICKEL
4-J	STAINLESS STEEL - PASSIVATE
2-Z	NICKEL ALUMINIUM BRONZE - SHOT BLAST

LIST NOT EXHAUSTIVE, FOR COMPREHENSIVE LIST AND SPECS, SEE WEBSITE

DRAWN	M.PAUL	DATE	19/02/2015
SALES APPR	ADP	DATE	19/02/2015
DESIGN APPR			
PROD APPR			
QUAL APPR			
ISSUE	REV	DCR	
1	1		
NCAGE CODE U5792		WEIGHT	

POLAMCO LTD
www.polamco.com

WESTON LOCK
LOWER BRISTOL ROAD
BATH BA2 1EP

ASSY USED ON: CAT6A D38999/20

TITLE: **CAT6A RJ45 SOLDER RECEPTACLE**

PART NUMBER: **PC4B0034-19xx-x-x**

THIS DRAWING IS COPYRIGHT AND THE PROPERTY OF POLAMCO LTD
IT MUST NOT BE COPIED, USED FOR MANUFACTURE OR OTHERWISE DISCLOSED WITHOUT PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE COMPANY.

DRAWING NO: **C3176** SHT **1**

3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES
GENERAL TOL
LINEAR +/-0,25MM
ANGULAR +/- 1°

MATERIAL
SEE PART NUMBER BREAKDOWN

FINISH
SEE PART NUMBER BREAKDOWN



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.